



## SFP Multi-Mode LC Modul (550m)

### TEG-MGBSX (3.0R)

- LC Duplex Anschlussstyp
- Überbrückt Entfernungen bis zu 550m (1800 Fuß)
- Kompatibel mit Standard-SFP-Steckplätzen

Das TEG-MGBSX Mini-GBIC Multi-Mode Modul funktioniert mit Standard-Mini-GBIC Steckplätzen der meisten Switches. Dieses Multi-Mode Modul vom Typ LC überbrückt Entfernungen bis zu 550m (1800 Fuß).

## Technische Eigenschaften

- Erfüllt IEEE 802.3z Gigabit Ethernet Standards
- Erfüllt ANSI Fiber Channel Standards
- Small Form Factor Pluggable (SFP) Multi-Source Agreement (MSA) Ports
- Unterstützt Datenrate bis zu 1,25 Gbps
- Übertragungsentfernung bis zu 550 m (1800 Fuß)
- Design des Metallgehäuses reduziert elektromagnetische Störung (EMI)
- Duplex LC Optische Schnittstelle
- Im laufenden Betrieb austauschbar
- Geringer Stromverbrauch
- 3 Jahre begrenzte Garantie

## Technische Spezifikationen

### Standards

- IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Erfüllt ANSI Fiber Channel Standards
- Klasse 1 Laser

### Schnittstelle

- Erfüllt SFP MSA Standards
- Duplex LC optische Schnittstelle

### Stromverbrauch

- Max. 0,8 Watt

### Maße

- 57 x 13 x 12 mm (2,2 x 0,5 x 0,5 Zoll)

### Gewicht

- 18g (0,6 Unzen)

### Temperatur

- Betrieb: 0°C ~ 70°C (32°F ~ 158°F)
- Lagerung: -40°C ~ 85°C (-40°F ~ 185°F)

### Feuchtigkeit

- Max. 85% (nicht-kondensierend)

### Zertifizierungen

- CE, FCC

### Packungsinhalt

- TEG-MGBSX
- Schnellinstallationsanleitung

Model	Wavelength	Optical Output Power (dBm)		Optical Input Power (dBm)		Power Budget	Distance
		Min	Max	Min (Sensitivity)	Max		
TEG-MGBSX	850nm	-9	-3	-20	-3	-11	550m
TEG-MGBS10	1310nm	-9	-3	-22	-3	-13	10km
TEG-MGBS40	1310nm	-3	2	-23	-3	-20	40km
TEG-MGBS80	1550nm	-3	3	-26	-3	-23	80km
TEG-MGBS10D3	TX: 1310nm	-9	-3	-23	-3	-14	10km
	RX: 1550nm						
TEG-MGBS10D5	TX: 1550nm	-9	-3	-23	-3		10km
	RX: 1310nm						
TEG-MGBS40D3	TX: 1310nm	-3	3	-25	-3	-22	40km
	RX: 1550nm						
TEG-MGBS40D5	TX: 1550nm	-3	3	-25	-3		40km
	RX: 1310nm						